



## MANOMÉTER Ø40, 50 ÉS 63MM, STANDARD



Sorozatok: 111.10 (alsó csatlakozás), 111.12  
(hátsó csatlakozás)

111.10-9014098  
Manométer 40mm, -1..0 bar, G1/8N, muanyag

- 2,5%-os pontosság
- Alsó / hátsó csatlakozás
- Moduláris felépítés
- Rézötvetet belső alkatrészek
- ABS műanyag vagy festett acél ház



### TERMÉKLEÍRÁS

A 111-es modellű manométerek a bevált Bourdon-csöves mérőrendszeren alapulnak. A Bourdon-cső kitérését egy mozgásra továbbítják és jelzik.

A moduláris felépítés lehetővé teszi a tokanyag, a folyamatcsatlakozások, a névleges méretek és a skálatartományok számtalan kombinációját. A nagy szórásnak köszönhetően a műszer az ipari alkalmazások széles skáláján alkalmazható.

A vezérlőpanelbe való beépítéshez a nyomásmérők a folyamatcsatlakozástól függően felszíni szerelőkarimával vagy háromszög profilú gyűrűvel és szerelőkonzollal szerelhetők.

A 111-es modell standard változata költségoptimalizáltan, modern gyártósorokon, évi több millió darabos gyártási mennyiségben készül.

### MŰSZAKI ADATOK

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Csökkentett folyadék          | Nem   |
| Környezeti hőmérséklet eddig: | 60 °C   |
| Környezeti hőmérséklet ettől: | -20 °C  |
| Közeghőmérséklet eddig:       | 60 °C   |
| Közeghőmérséklet ettől:       | -20 °C  |
| Méret                         | 40 mm   |
| Nyomástartomány max. értéke   | 0 bar   |
| Nyomástartomány min. értéke   | -1 bar  |
| Osztályozási pontosság        | A skálaérték $\pm 2,5\%$ -a az EN 837-1-nek megfelelően |
| Portpozíció                   | Lent  |
| Skála                         | bar   |

|  |             |
|--|-------------|
| <b>Test anyaga</b>                         | ABS műanyag |
| <b>Tömeg</b>                               | 60 g        |
| <b>Vízzel érintkező alkatrészek anyaga</b> | Rézötövet   |
| <b>Üveg anyaga</b>                         | Plexiüveg   |